Index of Claims

Appl	ication	n/Cont	rol No.
------	---------	--------	---------

Ramy M. Osman

09/863,116

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAJMI, FARRUKH S.

Art Unit

2157

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

E E	Clai	im				D	ate						Cla	aim			D	ate]::::[CI	aim				Dat	е		
a b c b c			8-	_										<u>-</u>									=							
1 V	<u>a</u>	Ë	/			- 1							ıal	Ë					1 1			<u>a</u>	Ĕ				İ		ll	
1 V	這	풀.	> /	-				ŀ		1			這	Ĕ						1		這	ĕ̈́			1				
Section Sect		U [G			- 1		ľ						0				f	11	1			0						ŀ	- 1
Section Sect		1	V											51							1		101			1	Т			
Signature Sign	T	_	1		П	\neg	寸	寸	\top	\top	7	ŀ			\top	\top	\Box	\top	\Box		1				\top	1		T	П	
4 104 104 5 105 105 6 106 106 7 107 107 8 108 108 9 10 60 110 11 61 111 111 12 62 1112 113 13 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 116 17 67 117 118 18 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 129 29			+		H	十	+	\dashv	十	\top	-	-			o	+-	\dashv	\top	H		1		103	 	+	+	\vdash	 	1	\neg
5			+	_	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	1		54	\vdash	+	\vdash		1 1		1:::			\vdash		+	+		-	-
6	-+		T		╂─┤	\dashv	+	+	+	+	-	ŀ	_	55	-	+	+	+	╁╌┼	-	1::::		105		+	╅	\vdash	-	1	-
8 107 8 108 9 100 10 60 11 10 11 11 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 71 11 12 72 22 72 23 73 121 121 22 72 23 73 122 122 23 73 124 74 25 75 76 126 27 77 77 122 22 72 77 122 126 76 27 77 77 127 28			╂	_	┞╾┤	\dashv	\dashv	\dashv	+	+		-			+	+	\vdash		 		-			\vdash	-	+-	⊢	-	\vdash	\dashv
8 9 10 58 59 109 109 110 111 11			+	_	⊢	-+	+	-	+	+		-		50		-	-+	+	1-+		-		100	⊢-	+	+	\vdash	┝	⊢	\dashv
9			╀					+			-1::	-			\vdash	_	-	-	╌		4						-	_		\dashv
10			1		Ш		_			-	_[::	:: -		58			_		\vdash		4::.:		108			Д.,	↓_	ļ.,	 	
11			L		Ш		_	_	_	_	_ :	_				_			\sqcup		4		109				↓_	<u> </u>		_
12 V 62 112 113 113 114 114 114 114 114 114 115 115 116 116 116 116 116 116 116 116 117 116 116 117 116 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 130 130 <td></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td>丄</td> <td>_ :</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\bot</td> <td></td> <td>J</td> <td></td> <td>110</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			L		Ш				\perp	丄	_ :								\bot		J		110							
13 63 113 114 14 64 114 115 116 115 116 116 116 116 116 116 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 127 127 127 128 129			1								_ ::			61		1.]::::[111	L.						
13		12	V			_T	_T	$_{ m I}$	_T	_[ſ			$\Box T$	\perp			$\Box T$				112	$\Box T$						
14 64 114 115 16 65 116 115 17 66 67 117 18 68 118 119 19 69 119 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 33 133 33 33 33 133 34 84 134 134 35 85 85 135 36 86 135 136 37						\neg	\top	\top	\top	\top	7	्र						Т	П	\neg			113	\Box	\top				П	\neg
15					П	一十	\dashv	7	\top	\top	7	ı			\Box	1	\Box	\top	П	1.	1::::		114	\Box	_	T	T		П	
16		15				\dashv	\dashv	┪	\dashv	┪	- ::	ŀ				+	H	\neg	1 1		1::::		115	\vdash	7	\top	1	T T	М	
17	-	16			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	- :	ŀ		66	\vdash	+	\vdash	_	+	_	1::::		116	\vdash	\dashv	✝	\vdash	—	\vdash	\neg
18	-			_	┤┤	\dashv	+	-+	\dashv	+	-	ŀ				+			+					\vdash	\dashv	+	+-		\vdash	\dashv
19	\rightarrow	10			┞╌┤		+	+	+	-		ŀ			⊢-	+-	\vdash	+-	╁╌┼		-		110		+	+-	+	-	\vdash	ᅱ
120					$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	+	- :	-					-	+	\vdash	+	-		110	\vdash	+	┿	+	┝	\vdash	\dashv
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130				_			-			_	-			69	\vdash	<u> </u>	-	_	1	_	4::::		119				_			_
22		20			\sqcup	\dashv	_	_		\rightarrow	4:	ŀ		/0	\perp	_			1		4::::		120				_	ــــــ		
23 73 123 124 124 124 125 125 75 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144					Ш	_	_	_	_		_::	::[$\perp \perp$		\sqcup						121		_	4_		_		
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145		22		٠	Ш		\perp	\perp	\bot		_ :	ા		72			$\sqcup \bot$		\perp]::::		122							
25 75 125 126 126 126 126 127 77 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 149 149 149 149 149 149 149					Ш						_ ::								<u> </u>				123	<u> </u>					Ш	
25 76 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 149 149 149 149 149 149]	24																					124							
26 76 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137		25			П	\top	Т				7	Γ		75					П				125							
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144					П		T	丁		_	7	Ī		76			П		П	T			126			\neg				
28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 144 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149		27										Ī		77		1	П		T		7		127			\top			П	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\vdash		_	╅	\neg	$\neg \vdash$	⊟։	ŀ			-	\neg	\Box		\vdash	\top	1				十				\Box	\neg
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\dashv	20		_	 - 	-+	+	\dashv	\dashv			ŀ		70		+	\vdash	+	1 1	+	-		120	\vdash	+	+	 	<u> </u>	Н	\dashv
31 81 32 131 33 133 34 84 35 85 36 136 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149					┝		\dashv	+		-+	-	ŀ			\vdash	+	\vdash		+-+	-+-	-		120	\vdash	+		╁		├	
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			•		\vdash	\dashv	+	+	+	+	-1::	ŀ			\vdash	+		-	╂	-	-		130	\vdash		\dashv	+-	┼-	\vdash	
33					$\vdash \vdash$	\rightarrow	+	\dashv	-+	+	-1::	ŀ			\vdash	-	\vdash		 	-	-		131				-	⊢	\vdash	_
34 35 36 35 36 37 38 37 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td>_</td><td></td><td>$\vdash \vdash$</td><td>-</td><td>4</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>4</td><td>-</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td>4::::</td><td></td><td>132</td><td><u> </u></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>_</td></td<>		32	_		$\vdash \vdash$	-	4	-		-	4	-			\vdash	-	\vdash	-	\vdash		4::::		132	<u> </u>	-	-	-	-	\vdash	_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				·	Ш		\perp	\perp	_	\perp	_ :	ŀ			$\sqcup \!\!\! \perp$		\vdash	<u> </u>	\sqcup		4::::						↓_	<u> </u>	Ш	
36 86 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 148 148 148 149		34			Ш	\bot	_	\dashv	_	\perp	_	Ĺ			$\sqcup \bot$		$\sqcup \bot$		⇊				134	$\sqcup \bot$			_	<u> </u>	Ш	
37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>$oldsymbol{\perp}$</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>\bot</td><td></td><td></td><td>]::::</td><td></td><td>135</td><td></td><td>\bot</td><td>\perp</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>j</td></td<>					\Box	$oldsymbol{\perp}$					_	L					Ш	\bot]::::		135		\bot	\perp			Ш	j
37 87 137 <td></td> <td>36</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td>$oldsymbol{\bot}$</td> <td>$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$</td> <td>$\Box$</td> <td>$oxed{\Box}$</td> <td>_]::</td> <td>[</td> <td></td> <td></td> <td>$\Box I$</td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>136</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td>		36				\Box	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	$oxed{\Box}$	_]::	[$\Box I$		Ш						136				L			
38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37										्र											137							
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	7	ı				\top		$\neg \vdash$	\sqcap	\neg	7::::		138		T					
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39				\neg	\dashv	\dashv	\neg	\neg	7	ı		89				\neg	\sqcap				139			1			П	
41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		40		-	П	\dashv	十	十		\top	7	ı		90	_	\top		\top	1	\neg	1::::		140		ヿ	\top			П	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\vdash	十	十	\dashv	_	\top	1	ŀ			\vdash	\top	\vdash	\dashv	T	_	1::::				\top	\top	\top	\vdash	\vdash	\dashv
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-+	42	_		\vdash	\dashv	十	+		+	- :	1		92	+	+-	\vdash	\dashv	\vdash	_			142	 -	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv
44 . </td <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>$\vdash \vdash$</td> <td>+</td> <td>\dashv</td> <td>$^+$</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>-</td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+-</td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>╁┼</td> <td></td> <td>1:::</td> <td></td> <td>1/2</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>╁</td> <td><u> </u></td> <td>\vdash</td> <td>-</td>			_		$\vdash \vdash$	+	\dashv	$^+$	\dashv		-	ŀ				+-	\vdash	\dashv	╁┼		1:::		1/2	-	\dashv	+	╁	<u> </u>	\vdash	-
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	\vdash	+	+	\dashv	+	+	-4::	ŀ				+	\vdash	+	+-+		-		143	\vdash		+	+	\vdash	$\vdash\vdash$	
46 96 47 97 48 98 49 148		44		<u> </u>	$\vdash \vdash$	+	+	+	\dashv	+	- :-	ŀ		94	$\vdash \vdash$	+	⊢⊹	-	╁┷┼	+	-		144	$\vdash \vdash$	+	+	╀	_	$\vdash \vdash$	
47 97 147 48 98 148 49 99 149					\sqcup	_	\dashv	+	_	+	4	ŀ			$\vdash \vdash$	+	\vdash	—	\vdash	\dashv	4		145	 -	_	\perp		<u> </u>	Ш	_
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					\sqcup	4	4	4	_	\perp	_ ∷	L			$\vdash \downarrow$	\bot	\sqcup	\bot	┷		4		146	\sqcup			ļ	L.	\sqcup	
49 99 149 149					Ш	\dashv	\perp	_	\perp	\perp	_ ::	:[\perp	\sqcup		┷	\perp	4		147	L	\perp	1	<u>Ļ</u>	<u> </u>	Ш	
49 99 149 149 149					Ш		\perp	\perp	\perp	\perp	_				Ш	\bot	ot		╙				148	\square	_L			L	$oxed{oxed}$	
					Ш					\prod	_ :	ſ		99		\perp	\Box		\Box				149	$\Box \top$			L	L^{-}	L^{T}	
		50				\Box	T	Т			1::	ि		100		T		T	П	$\neg \neg$			150		\neg	T				